

EDA-Zentrum in Hannover

Als gemeinsame Aktion von Industrie, Hochschulforschung und dem BMBF wurde an der Universität Hannover das *Deutsche Zentrum für Electronic Design Automation (edacentrum)* zum Aufbau eines EDA-Netzwerkes ins Leben gerufen, mit dem die Automatisierung des Chip-Entwurfs beschleunigt werden soll. Das BMBF steuert für die nächsten drei Jahre jeweils eine Million Mark bei. Damit soll das edacentrum bundesweit For-

schungsprojekte für 80 Millionen Mark koordinieren. Vorsitzender des edacentrum ist Prof. Dr.-Ing. Erich Barke vom Institut für Mikroelektronische Schaltungen und Systeme der Universität Hannover.



SIL- und DIL-Reedrelais

Die Reedrelais von **Günther** sind in drei verschiedenen Kontaktvarianten lieferbar: 1 Schließer, 2 Schließer und 1 Schließer + 1 Öffner. Ausgelegt sind die Kontakte für maximal 30 W Schaltleistung bei 350 V AC/DC Schaltspannung und 1 A Schaltstrom. Je nach Bedarf sind Spulenspannungen von 5 V, 12 V oder 24 V erhältlich. Lieferbar sind Ausführungen ohne Diode, mit Diode oder mit Diode und magnetischem Schirm. Die

Lebensdauer der Reedrelais beträgt bei max. Belastung 1 Mio. Schaltspiele. Bei geringen Lasten lassen sich bis zu 50 Mio. Schaltspiele erreichen. Die mechanische Lebensdauererwartung beträgt mindestens 1000 Mio. Schaltspiele. Die DIL-Reedrelais sind sowohl im Hochprofil als auch im Flachprofil lieferbar.



Verhalten positive Stimmung in der Prozessautomatisierung

Für die deutsche Prozessautomatisierungs-Industrie erwartet der *Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie (ZVEI)* e.V. im laufenden Jahr noch immer ein Volumen von gegenüber dem Vorjahr unver-

änderten 15,5 Milliarden DM, trotz einer Abkühlung der Weltkonjunktur. „Damit können wir noch zufrieden sein,“ erklärte Volker Kaiser, Mitglied des Vorstandes des ZVEI-Fachverbandes Automation. Im Handel mit

Mittel- und Osteuropa weisen die Zahlen der ersten fünf Monate dieses Jahres in der Mess- und Regelungstechnik ein Plus von 13,4% auf. „Die Ergebnisse und die politischen Signale zur Osterweiterung lassen auch

weiterhin eine positive Entwicklung im Handel mit diesen Ländern erwarten,“ erklärte Kaiser weiter.



Leserdienst

Alternativ zu Ihrer Stammleserkarte bzw. zur Mitleserkarte können Sie dieses Fax-Formular nutzen!

Meine Adresse (keine Privatanschrift)		elektronik industrie 11/2001	
Bitte beachten Sie die Codes auf der letzten Seite und tragen Sie hier die für Sie zutreffenden Zahlen ein			
Name _____	Vorname _____		
Telefon _____	Fax-Nr. _____		
Firma _____	Abteilung _____		
Straße/Postfach _____	PLZ/Ort _____		
Branche <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Position <input type="checkbox"/>	Meine Funktion <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Betriebsgröße <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Ich möchte elektronik industrie regelmäßig kostenlos beziehen			
Ich wünsche			
Informationen zu Kennziffer _____			
Preisangebot zu Kennziffer _____			
Vertreterbesuch zu Kennziffer _____			